



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**  
**Nr. 93 din 31.05.2023**

Ca urmare a cererii adresate de **COMPANIA DE APĂ S.A.** cu sediul în municipiul Buzău, str. Spiru Haret, nr. 6, județul Buzău, înregistrată la A.P.M. Buzău la nr. 3273 din 07.03.2023, în urma analizării documentelor transmise, a completărilor din 24.03.2023, a verificării amplasamentului și a ședinței Comitetului Intern de Analiză din 04.05.2023 din cadrul A.P.M. Buzău, în baza Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului și pentru modificarea unor acte normative, a Ordonanței de Urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **COMPANIA DE APĂ S.A. BUZĂU – STATIA DE EPURARE MOVILA BANULUI**, comuna Movila Banului, jud.Buzau, care prevede desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN):

- **3600 - captarea, tratarea și distribuția apei;**
- **3700 – colectarea și epurarea apelor uzate;**

**Documentația conține:**

- fișă de prezentare și declarație elaborată de beneficiar;
- dovada publică a anuntului; plan de situație și încadrare în zonă; fișe cu date de securitate substanțe periculoase folosite în tratarea apei; certificat de analiză parametri apă;

**și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

- Certificat de Înregistrare seria B nr. 3986325 având CUI: 22987337, J10/1610/2007 emis de către ORC de pe lângă Tribunalul Buzău;
- Certificat Constatator eliberat în baza declarație pe proprie răspundere nr. 7520/21.03.2023 – pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 3700, eliberat de ORC Buzău de pe lângă Tribunalul Buzău;
- Certificat Constatator eliberat în baza declarație pe proprie răspundere nr. 38610/12.07.2022 – pentru activitățile încadrate în clasa CAEN: 3600, eliberat de ORC Buzău de pe lângă Tribunalul Buzău;
- **Autorizație de mediu nr. 80 din 28.06.2019 – care își încetează valabilitatea, odata cu emiterea prezentei;**
- Proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 126/11.01.2021,
- Decizia etapei de încadrare nr. 250/25.10.2017, emisă de A.P.M. Buzău;
- Proces verbal de verificare a conformității nr. 11/10.02.2022, întocmit de A.P.M. Buzău;
- Autorizație de construire nr. 92/16.10.2018, emisă de Consiliul Județean Buzău;
- Hotărâre nr. 27/27.05.2022 privind înființarea serviciului public de canalizare, încredințarea gestiunii serviciului de canalizare și darea în administrare a bunurilor către Compania de Apă SA Buzău;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





- Act adițional la nr. 64 la Contractul de delegare a gestiunii serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare, încheiat în data de 22.01.2009, încheiat între Asociația de Dezvoltare Intracomunitară „Buzău 2008” și SC Compania de Apă SA Buzău; Proces verbal de predare-preluare nr. 26245/05.12.2018 – cu SC Compania de Apă SA și Comuna Movila Banului;
- Autorizație de gospodărire a apelor nr. 13 din 22.02.2013, emisă de către AN”APELE ROMANE”Administrația Bazinală de Apă Buzău-Ialomița;
- Contract de furnizare a energiei electrice la cîștii eligibili nr. 161/23.09.2022, încheiat cu GETICA 95 COM S.R.L.;
- Raport de încercare nr. 2843/10.10.2022;

**Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:
  - Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
  - Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
  - Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, modificată și completată prin Ord. nr. 3309/28.12.2022;
  - Legea nr. 458/2002, privind calitatea apei potabile, modificată și completată prin Legea nr. 311/2004;
  - Legea Apelor nr. 107/1996, modificată și completată prin Legea nr. 310/2004, Legea nr. 112/2006 și OUG nr. 12/2007;
  - HG 930/2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;
  - H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate ( NTPA 001 și 002/2002);
  - STAS SR 10009/2017 - Acustica urbană - limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
  - STAS 6156/1986 - Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale - limite admisibile și parametri de izolare acustică;
  - Ordonanță de Urgență nr. 92/2021 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor;
  - Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurii în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
  - Regulamentul UE 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
  - Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordinul nr. 344/708/2004 pentru aprobarea normelor tehnice pentru protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură;
  - Ordinul nr. 95/2005 privind depozitarea deșeurilor;
  - HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
  - SR 10009/2017 – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot la limita incintei unității;
  - H.G. nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
  - Legea Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
  - Ordinului nr. 119/27.02.2014 care reglementează normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației,
  - Hotărârea Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor, completată de H.G. nr. 210/2007;
  - Legea nr. 104/15.06.2011 privind calitatea aerului înconjurător;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, modificată și completată cu O.U.G. nr. 15/2009;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată și completată prin Ordonanța Guvernului nr. 31/2013.
- Ordinul MAPPM nr. 462/1993 privind Normele de limitare generala a emisiilor de poluanți în atmosfera;

**Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

2. Orice forma de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și/sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la A.P.M. Buzău.
3. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.
4. Să actualizeze când este cazul, Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, să dețină mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și să acționeze în conformitate cu prevederile acestui plan.
5. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău
6. Conform prevederilor O.U.G nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aveți următoarele obligații:
  - ✓ producătorii/deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu ierarhia deșeurilor, fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, având totodată și obligația de a deține spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului;
  - ✓ de a evita formarea de stocuri de deșeuri care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației și de a adopta cele mai bune tehnici disponibile în vederea valorificării deșeurilor; (art. 15, alin. 2);
  - ✓ producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea ierarhiei deșeurilor și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, precum și să adopte măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase, pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21. Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au, în plus, conform art. 17 alin 3, obligația introducerii colectării separate cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.
  - ✓ să colectați, să transportați și să stocați separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico – chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, inclusiv asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală. (art. 27);
  - ✓ operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
  - ✓ operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să efectueze operațiuni de colectare de deșeuri au obligația să le predea numai la instalații autorizate pentru efectuarea unei operațiuni de eliminare sau valorificare, după caz, cu respectarea prevederilor art 21. ( art. 23 alin. 3)
  - ✓ Să țineți o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o puneți la dispoziția



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1)

✓ Să desemnați o persoană din rândul angajaților proprii sau să delegați această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5);

✓ Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmiți și să implementați un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. (art. 44),

✓ operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile. (art. 13, alin. 6),

✓ Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive. (art.16):

✓ Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare și facilitarea sau îmbunătățirea valorificării, adoptă măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase, pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile ierarhiei deșeurilor și fără a pune în pericol sănătatea populației sau a dăuna mediului. (OUG 92/2021, art. 16 alin. 6);

7. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinilor (nivelul zgomotului). În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/2017, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de MMSC.

8. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preîntâmpina pericolele de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.

9. Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea condițiilor prevăzute în H.G. nr. 1061/2008, astfel încât fiecare transport de deșeuri periculoase care sunt generate într-o cantitate mai mare de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase, trebuie să fie însoțit de formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și de formularul pentru aprobarea transportului deșeurilor periculoase. Transportul deșeurilor periculoase care se generează într-o cantitate mai mică de 1 t/an din aceeași categorie de deșeuri periculoase se efectuează în baza formularului de expediție/transport deșeuri periculoase, în care se precizează clar că aceste deșeuri periculoase sunt generate într-o cantitate mai mică de 1 t/an. Transportul deșeurilor nepericuloase se va efectua pe baza formularului de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase, care va trebui înregistrat de către destinatar într-un registru securizat, înseriat și numerotat pe fiecare pagină și păstrat în vederea prezentării la solicitarea anumitor organe de control.

10. Programul de lucru se va adapta astfel încât să nu se creeze disconfort vecinătăților. În cazul înregistrării unor sesizări privind zgomotul produs, se va realiza un buletin de analiză pentru nivelul de zgomot (punct de prelevare la limita incintei, în locul cel mai apropiat de zona locuită pentru care s-a făcut sesizarea), în vederea încadrării în limitele prevăzute de STAS nr. 10009/2017, buletin efectuat de persoane fizice sau juridice atestate de Ministerul Mediului și Pădurilor.

11. Conform prevederilor Legii nr. 92/2021, art. 49 și H.G. nr. 856/2002, titularul este obligat să respecte precizările privind elaborarea și păstrarea evidenței privind gestiunea deșeurilor și să transmită anual, la solicitarea și în formatul cerut de A.P.M. Buzău, informațiile privind deșeurile generate, colectate, tratate, valorificate, eliminate, după caz.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





12. Exploatarea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune, înmagazinare, tratare și distribuție în conformitate cu regulamentul de întreținere exploatare avizat de autoritatea de gospodărire a apelor; Respectarea regulamentului de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare/reținere a noxelor, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.

13. Luarea măsurilor specifice, impuse prin legislația în vigoare, pentru evitarea contaminării sau impurificării apelor în zonele de protecție sanitară și hidrogeologică;

14. Tratarea apei cu clor feric se va face conform regulamentului de întreținere exploatare și instrucțiunilor autorității locale de sănătate publică;

15. Păstrarea și manipularea în condiții de siguranță a clorului feric, astfel încât să se evite pierderile accidentale în mediul de lucru sau în mediul acvatic.

16. Respectarea instrucțiunilor emise de producător, privind manipularea și utilizarea clorului feric și a hipocloritului de sodiu la stația de clorinare a apei;

17. În cazul pierderilor la foraje, pe aducțiunile din fronturile de captare sau rețele de distribuție la consumatori, defecțiunile vor fi izolate prin robinetii vană și se vor lua măsuri de remediere urgentă.

18. Întreținerea construcțiilor și instalațiilor de captare, aducțiune înmagazinare, tratare și distribuție în condiții tehnice corespunzătoare în scopul minimizării pierderilor de apă și protecției sănătății populației;

19. Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în **canalul de desecare CC11-2/Leoteasca din Amenajarea Movita Banului**, se vor încadra în limitele impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 13/22.02.2023, emisa de către A.N.Apele Române-Administrația Bazinală de Apa Buzău-Ialomita și în prevederile HG 352/2005(NTPA 001/2005)și HG 351/2005, modificat și completat cu HG 1038/2010.

20. Întreținerea și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă se va realiza în astfel de condiții încât, apa distribuită să se încadreze în parametrii de calitate impuși prin legislația în vigoare.

21. Să se asigure permanent integritatea și salubritatea zonelor de protecție sanitară în jurul forajelor și elementelor sistemului de alimentare cu apă (aducțiuni și gospodării de apă) și ale H.G. nr. 930/2005 pentru aprobarea normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică .

22. Substanțele periculoase se vor depozita în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor asigura condițiile de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea acestora și se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate. 23. Ambalajele substanțelor periculoase care nu se folosesc în procesul de reprovizionare și devin deșeuri de ambalaje de plastic se vor preda societăților autorizate în vederea valorificării/eliminării lor, numai pe bază de contract.

24. După intervențiile pentru reparații ale conductelor și construcțiilor se va reface acostamentul, carosabilul drumurilor, solul și vegetația, după caz, la situația avută anterior intervenției;

25. Consumatorii individuali care își vor realiza instalații de alimentare cu apă, sunt obligați să execute bazine etanșe vidanjabile pentru colectarea apelor uzate menajere și să realizeze vidanjarea periodică a acestora prin societăți autorizate sau să se branșeze la rețeaua de canalizare a localității în cazul realizării acesteia;

26. Se vor respecta toate obligațiile prevăzute în Autorizația de gospodărire a apelor nr. 13/22.02.2023.

27. Nămolul deshidratat rezultat din stația de epurare, se poate utiliza în agricultura numai cu respectarea normelor tehnice prevăzute în Ordinul nr. 344/708/2004, al MMGA și MAPDR, și în baza permisului de aplicare a nămolului, eliberat de A.P.M. Buzău. Până la găsirea soluției de eliminare /evacuare, se va stoca în spații amenajate care să preia întreaga cantitate generată.

28. Titularul autorizației de mediu are obligația efectuării de studii pentru găsirea soluțiilor ecologice de eliminare /valorificare a nămolului rezultat de la epurarea apelor uzate.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





Responsabilitatea asupra datelor prezentate în fișa de prezentare și declarație revine în totalitate titularului de activitate.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

Titularul activității este responsabil de legalitatea și autenticitatea actelor prezentate în copii la dosarul de solicitare a autorizației de mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viză anuală (conform prevederilor art. I, alin. 21 din Legea nr. 219/2019).

Nerespectarea prevederilor prezentei Autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Buzău.

Obligații ale titularului autorizației de mediu:

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maxim 90 de zile și cu minim 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care fost emisă autorizația de mediu, iar în cazul autorizației revizuite, cu minim 60 de zile de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială (conform prevederilor art. 5, alin (4) al Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu);

- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin. 2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);

- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia** (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Este obligatorie îndeplinirea măsurilor cuprinse în programul pentru conformare la termenele stabilite** (conform art. 12, alin 6 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

**Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului** ( conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);

### I. Activitatea autorizată:

#### 1. Dotări (clădiri, instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate) :

##### Sistemul de alimentare cu apa are următoarea componenta:

- **Surse de apa:** alimentarea cu apa a comunei Movila Banului se realizează din sursa subterana proprie, doua foraje de adâncime.

##### Volume si debite prelevate din surse:

- Vzilnic max = 86,64 mc; Qmax zilnic = 1,0 l/s; Vanual = 31,62 mii mc;
- Vzilnic med = 72,2 mc; Qmed zilnic = 0,83 l/s; Vanual = 26,35 mii mc,
- Vzilnic min = 60,16 mc; Qmin zilnic = 0,69 l/s; Vanual = 21,95 mii mc.

Regim de funcționare: 24 ore/zi, 365 zile/an

##### Instalații de captare a apei:

forajul F1 avand următoarele caracteristici: H = 75 m, NHs = -1 m, NHd = -23 m, Q = 3 l/s. Forajul este echipat cu pompa.

Comuna Movila Banului mai deține un foraj de alimentare cu apa F2, dar care nu a fost preluat de S.C. COMPANIA DE APA S.A. BUZĂU. Forajul F2 are următoarele caracteristici: H - 106 m, NHs = -8,1 m, NHd = +0,1 m, Q = 3,2 l/s, echipat cu pompa submersibila Caprari cu Q = 20 mc/h, P = 3 kw, avand următoarele coordonate STEREO 70: X: 388.824, Y: 632.755.

**Instalații de tratare:** tratarea apei potabile se face prin intermediul instalației de clorinare cu clor lichid (hipoclorit de sodiu) amplasata in containerul modular.

Soluția de clor se va injecta in conducta de distribuție a apei cu ajutorul unei pompe dozatoare proporționale care introduce clor lichid in apa, funcție de valoarea debitului de apa. Echipamentul de dozare a clorului lichid este compus din:

- pompa de dozare cu membrana si comanda electronica;
- rezervor pentru soluția de hipoclorit din PE;
- contor cu impulsuri tip Woltex. pentru comanda pompei;
- accesorii: conducte din PE o 4x6 mm, injector pentru soluția de hipoclorit.

**Instalații de aducțiune si inmagazinare:** aducțiunea apei de la foraj la rezervorul de inmagazinare se face printr-o conducta din PEIDDn = 75/90 mm, PN 6, si L = 10 m. Inmagazinarea apei se realizează într-un rezervor subteran din PAFS, montat in apropierea forajului cu V = 90 mc.

**Rețeaua de distribuție a apei potabile:** rețeaua de distribuție este de tip ramificat si are o lungime totala de 11,6 km, astfel:

- conducte din PEID cu Dn = 90 mm - 9,8 km;
- conducte din PEID cu Dn = 110 mm - 1,1 km;
- conducte din PEID cu Dn = 200 mm - 0.7 km.

Statia de pompare este amenajata într-un cămin subteran din beton armat de 2 5 x 2 5 x 3.0 m. amplasat in containerul modular si este echipata cu un grup de pompare alcătuit din 2 pompe orizontale.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



**Evacuarea apelor uzate:** colectarea apelor uzate din Movila Banului se realizează prin intermediul rețelei de canalizare formată din conducta PVC Dn 250 mm în lungime totală de 13.257 m, 213 cămine de vizitare din PE Dn 1000 mm, 104 cămine de vizitare din beton Dn 1000 mm și conducte de refulare PEHD PN6 în lungime totală de 1.002 m.

Rețeaua de canalizare menajeră transporta gravitațional apele uzate colectate din Movila Banului până la stațiile de pompare apă uzată SPAU1 (Q = 2 l/s, H = 10 mCA), SPAU2 (Q = 5 l/s, H = 10 mCA), SPAU3 (Q = 1 l/s, H = 10 mCA), SPAU4 (Q = 8 l/s, H = 10 mCA), SPAU5 (Q = 12 l/s, H = 15 mCA), amplasate pe marginea drumului județean DJ203C și a drumurilor comunale. De la stația de pompare SPAU5, apa uzată este pompată prin intermediul conductei de refulare PEHD PN6 De 140 mm, L = 780 m, în stația de epurare.

Stațiile de pompare sunt montate în cămine din beton și sunt echipate cu două pompe (1+1)

Stația de epurare Movila Banului s-a dimensionat pentru un debit mediu de 275 mc/zi.

Apele uzate epurate sunt evacuate în canalul de desecare CC11-2/Leoteasca din Amenajarea Movila Banului. Evacuarea apelor uzate epurate în canalul de desecare CC11-2/Leoteasca, se realizează prin intermediul unei conducte de evacuare din PVC DN 200 mm și L = 300 m. În conducta de evacuare deversează (îngropat) și conducta de by-pass (din PVC DN 200 mm și L = 200 m) a stației de epurare.

Volume de ape uzate evacuate:

Categoriea apei	Receptori autorizați	Volume total evacuate (mc/zi)			Anual maxim (mii mc)	Qorar maxim (mc/h)
		Zilnic maxim	Zilnic mediu	Zilnic minim		
Menajere care necesita epurare	Canalul de desecare CC11-2/Leoteasca	69,31	57,76	48,12	25,29	2,89

- stația de epurare cu capacitatea medie de epurare de 275 mc/zi;

Schema tehnologica:

\* Linia apei

Epurarea Mecanica este compusa din:

- Canal gratar;

- Gratar manual;

- Bazin de sedimentare primara;
- Pompa de alimentare sita rotativa;
- Sita rotativa;
- Bazin de pompare / omogenizare / egalizare;
- Mixer submersibil;
- Senzori de nivel;
- Pompa de alimentare reactor;

« Epurarea Biologica este alcatuita din:

- Reactor biologic;
- Mixer;
- Suflanta;
- Difuzoare;
- Sistem sedimentare tubular;
- Pompa recirculare amestec lichid.;

Epurarea Chimica este compusa din:

- Bazin preparare si stocare soluție clorura ferica;
- Pompa dozare soluție clorura ferica.

Pentru cazurile în care conținutul de fosfor în apa uzată depășește cantitatea admisă, atunci se utilizează unitatea de dozare clorura ferica.

Treapta de Dezinfectie este echipata cu o instalație de radiații ultraviolete.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**Indicatori de calitate:**

Indicatorii de calitate ai apelor uzate înainte de evacuare în canalul de desecare CC11 -2/Leoteasca vor fi:

Nr. crt.	Indicatori de calitate	U.M.	Valori maxime admisibile	Frecvența minimă de automonitorizare
1.	pH	Unitati pH	6,5-8,5	lunara
2	Materii în suspensie	mg/l	35,0	lunara
3.	Consum biochimic de oxigen (CBOs)	mg O <sub>2</sub> /l	25,0	lunara
4.	Consum chimic de oxigen (CCO <sub>2</sub> )	mg O <sub>2</sub> /l	125,0	lunara
5.	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/l	3,0	lunara
6.	Substanțe extractibile cu solvenți organici	mg/l	20,0	lunara
7.	Detergenți sintetici	mg/l	0.5	lunara
8.	Reziduu filtrant la 105°C	mg/l	2.000,0	lunara

- **Mijloacele de transport** :- asigurate de Compania de Apa Buzau SA, prin serviciul dispecerat.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

- ✓ apă din subteran - Vz zilnic max = 86,64 mc; Qmax zilnic = 1,0 l/s; V anual = 31,62 mii mc; Vz zilnic min = 60,16 mc; Qmin zilnic = 0,69 l/s; V anual = 21,95 mii mc.
- ✓ apă uzată menajeră pentru epurare: anual maxim 25,29 (mii mc);
- ✓ hipoclorit de sodiu – cantități variabile/recipient PVC;
- ✓ energie electrică- cantitate variabilă kwh/an ;
- ✓ clorura ferică – cantități variabile/Recipient PVC;

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

- Alimentarea cu apă în scop potabil: - rețeaua proprie de apă potabilă;
- Apa pentru stingerea incendiilor:
- Volumul intangibil de apă pentru stingerea incendiilor este de 54 mc. cantonat în rezervorul de înmagazinare a apei cu V = 90 mc.
- Evacuarea apelor uzate menajere: rețeaua de canalizare;
- Energie electrică furnizată de SDFEE Buzău;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau alte activități: -**

- captare apă brută din frontul de captare ;
- aducțiunea apei de la surse la bazinul de înmagazinare al apei ;
- înmagazinare apă captată;
- tratarea apei captate cu hipoclorit de sodiu și clorura ferică;
- distribuția apei prin pompare către consumatori;
- tinere evidență cantități de apă captată și distribuită ;
- automonitorizarea calitatii apei distribuite ;
- întreținerea, exploatarea instalațiilor de captare, a rețelelor de aducțiune și rezervoarelor de înmagazinare ;
- intervenții pentru reparații, -verificare stare perimetru de protecție sanitară a surselor și a construcțiilor aferente sistemului și luare de măsuri legale atunci când se impune acest lucru ;

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

- produse obținute: apă potabilă distribuită – (V anual maxim = 31 620 mc/an);
- destinație: - alimentarea cu apă potabilă a localității Movila Banului, județul Buzău;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: office@apmbz.anpm.ro; Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





6. **Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție cantități), producție.....;**
7. **Alte date specifice activității:** (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): -----
8. **Programul de funcționare :** 24 ore/zi, 365 zile/an.

## II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

### 1. Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu din dotare:

- .....

### 2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- recipiente pentru colectarea deșeurilor menajere,
- apometru tip ITRON montat pe conducta de aducțiune de la subsistem de alimentare cu apa Iorgulesti,
- apometru tip B-Metres montat pe rețeaua de distribuție a apei,
- zonele captării sunt împrejmuite pentru delimitarea perimetrelor de protecție sanitară cu regim sever.
- delimitare perimetre de protecție sanitară stația de tratare apă, la rezervorul de înmagazinare apă.
- spațiu verde în interiorul perimetrelor de protecție sanitară la toate construcțiile sistemului;

### 3. Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

Respectarea condițiilor și limitelor impuse prin Autorizația de gospodărire a apelor nr. 13/22.02.2023, ca și a prevederilor HG nr. 352/2005 (NTPA 001 și 002/2005), modificat și completat ulterior ;

- **Sol :** Valorile limită pentru pragul de alertă și pragul de intervenție nu vor depăși valorile limită impuse de Ordin MAPPM nr. 756 din 3 noiembrie 1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- **Aer:** - se vor respecta prevederile Legii 104/2011 privind calitatea aerului;
- **Zgomote și vibrații** - se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/2017 și 12025/2/81;

## III. Monitorizarea mediului

### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: -----

### 2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- 2.1. **Deseuri :** Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport de hartie ca și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de APM Buzău, în care vor fi înscrise datele din evidența tinută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: **anual**; termen: până la **15 martie** a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea APM ;
- 2.2. Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeu generate din activitatea proprie; frecvența: anual; termen: până la **31 mai** anul următor raportării;
- 2.3. – buletin de analiză pentru nivelul de zgomot, în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații - transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia;
- 2.4.- Alte date, informații și raportări la solicitarea A.P.M. Buzău;

**Notă:** La solicitarea A.P.M. Buzău se vor prezenta și alte date privind: emisiile și imisiile de poluanți în mediu, gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, gestionarea deșeurilor .

- toate raportările vor fi transmise de preferință în format electronic protejat împotriva modificării datelor, prin e-mail și/sau, după caz, prin aplicațiile Sistemului Integrat de Mediu, ce pot fi accesate din pagina web <http://raportare.anpm.ro>.



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.**

#### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

##### **1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):** (cantitățile sunt estimate)

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: cca. 5 kg/luna;
- namoluri de la epurarea apelor uzate – cod 19 09 02 – 10 kg subst. Uscata/luna;
- deșeuri reținute pe site – 20 kg/luna;

##### **2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):**

- nu este cazul;

##### **3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):**

- deșeuri municipale – cod 20 03 01: cca. 10 kg/luna; recipient plastic PVC;
- namoluri de la epurarea apelor uzate – cod 19 09 02 – 10 kg subst. Uscata/luna; transport la stația de epurare Buzău;
- deșeuri reținute pe site – 20 kg/luna; transport la stația de epurare Buzău;

##### **4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):** .....

##### **5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

Transportul deșeurilor menajere se realizează de către operatorul de salubritate autorizat, pe bază de contract de prestări servicii. Transportul deșeurilor se va realiza obligatoriu cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

##### **6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):**

- deșeurile menajere sunt eliminate la depozitul de deșeuri municipale, în baza contractului încheiat cu serviciul de salubritate;

##### **7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor :**

- Monitorizarea gestiunii deșeurilor va fi realizată de o persoană din rândul angajaților proprii sau va fi delegată unei terțe persoane, care va fi instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase.

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară a deșeurilor după:

- a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare,
- b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant,
- c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.

Evidența va fi păstrată cel puțin 3 ani

##### **8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: -----**

##### **9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): -----**

#### **V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:**

##### **1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii/cantități):**

- folosite: - hipoclorit de sodiu – cantități variabile/luna –recipient PVC; fraze de pericol : H290, H314, H400, H411 ;
- clorura ferica-cantități variabile : fraze de pericol : H290, H302, H315, H318;



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax: 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679





**2. Modul de gospodărire:**

- ambalare :- recipient PVC (hipoclorit de sodiu și clorura ferică);
- transport :- prin intermediul agenților economici autorizați în conformitate cu reglementările la transport pentru mărfuri periculoase;
- depozitare :- în spații special amenajate la stația de tratare ;
- folosire/comercializare : folosire - pentru tratarea apei din subteran.

**3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:**

- ambalajele nerecuperabile se vor distruge în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe eticheta produselor folosite prin societăți autorizate în baza contractelor încheiate;
- ambalajele recuperabile se vor returna obligatoriu la furnizori ;

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:**

- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI ;
- respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate ;
- plan de prevenire și intervenție în caz de poluări accidentale;

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- fișe de magazie pentru substanțele și preparatele periculoase;
- evidență strictă, în registrul special de intrări-ieșiri a substanțelor și preparatelor periculoase.

**VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților.** Nu este cazul.

Director Executiv,  
Mădălina-Elena ION

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Mirela MARIN



Întocmit,  
Simona PĂUNA



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BUZĂU**

Str. Sfântul Sava de la Buzău, nr. 3, Buzău, Cod 120018

E-mail: [office@apmbz.anpm.ro](mailto:office@apmbz.anpm.ro); Tel: 0238413117/0238719693; Fax. 0238414551

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679